Inde	ex of	Clair	ms

Application/Control No.

10/664,901 Examiner

Date

Reexamination SUGIMURA ET AL.

Applicant(s)/Patent under

Art Unit

2621

**HELEN SHIBRU** 

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Claim

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

Cla	ıim	Date								
Final	Original	8/23/07								i
	1	_								
	2	_								
	1 2 3 4 5	7								
	4	1								
	5	1								
	6									$\Box$
	7 8	_	_	<u> </u>					Ш	Ц
	8	_		_			<u> </u>		_	Щ
	9	-					<u> </u>	_		Н
	10	۳,	_		_			-		
<u> </u>	10 11 12 13 14 15 16 17 18		<u> </u>	H	-	_	<del> </del>	-	$\vdash$	$\dashv$
	12	5	<u> </u>	H		_	<del> </del>		-	Н
	14	1	-	$\vdash$		—	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$
<u> </u>	15	V	<u> </u>	$\vdash$	_			-	$\vdash$	$\vdash$
$\vdash$	16	V		$\vdash$			-	-		_
$\vdash$	17	L	-	1	$\vdash$		<u> </u>	-	H	
	18	=		-	$\vdash$			-	$\vdash$	$\neg$
	19	1,	$\vdash$		$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
-	20	V			_					П
	21	V			_					П
	22	マ								П
	21 22 23	1								
	24 25 26									
	25	Ш	<u> </u>			<u> </u>			<u> </u>	Ш
L	26		L	ᆫ		<u> </u>	_	_		Щ
<u> </u>	27	4	<u> </u>	<u> </u> _	_		_		L	Ш
	27 28 29 30 31	11	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$
	29	$\sqcup$	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		Н
	30	$\dashv$	_		<u> </u>	⊢	⊢	-	⊢	$\vdash$
	31	$\vdash$	-	┢	├	$\vdash$	├	$\vdash$	-	$\vdash \vdash$
$\vdash$	32 33	+	$\vdash$	┢	⊢	-	<del> </del>	$\vdash$	⊢	$\vdash \vdash$
$\vdash$	33	╁	$\vdash$	$\vdash$		-	╁	$\vdash$		
	34 35 36	+-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H
<u> </u>	36	$\vdash$	$\vdash$	†	$\vdash$	$\vdash$	T	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$
	37	T	$\vdash$	t	-	T				Н
	38	†		1 -	Т	Г	1	Т		П
	38 39	T					П	П	Г	П
	40									
	41									
	42									
	43		L	$\perp$			<u> </u>	<u> </u>	$oxed{\Box}$	Ш
L	44	_	L	<u> </u>	<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	45	<u> </u>	<del> </del>	┞	Ļ	$\vdash$	<b>L</b>	<u> </u>	<del>  _ </del>	Ш
<u></u>	46	1_	$\vdash$	↓_	-	_		<del> </del>	ــ	
	47	$\vdash$	1		-	-		├-	<del> </del>	$\vdash$
-	48	┼	₩	┼-	⊢	├-	┼	├-	├-	-
<u> </u>	49	<del> </del>	⊢	$\vdash$	╁	$\vdash$	┼	$\vdash$	┼	-
	50	.1	1			L	L	_	1	İ

									_	$\neg$
Final	Original									
	51	$\neg$		$\vdash$		_	_	_		$\exists$
	52	_			-			_		-
	53	$\dashv$		-					-	-
	53 54	$\dashv$	_		-	-	-		-	$\dashv$
-	55	$\dashv$	_		-	-		_		$\dashv$
	56	$\dashv$		Н		-			Н	-
$\vdash$	56 57	-		$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	_			
<u> </u>	58		_	$\vdash$	_	$\vdash$				_
<u> </u>	59			_	-			_		
<u> </u>	60		_	┢	$\vdash$	-		_		
<del> </del>	61			⊢			H			
_	61 62 63	-		┝	┢		-		-	
-	62	-		-	<del> </del>		-	-		
$\vdash$	64	-			$\vdash$	┢	<del> </del>	-		-
	64 65			-	-	-	┢	-	-	
	66	_	_	-	├-	┝	⊢	_		
	67		-	-		⊢	┝		$\vdash$	
	66 67 68			-		⊢	-		$\vdash$	
	00			├	┝		_	-	-	
	69			├—	├—	-	_	-	<del> </del>	$\vdash$
-	70			├—					-	-
<u> </u>	71		_	<u> </u>	<u> </u>		-		-	<u> </u>
-	72				-		H			<u> </u>
	70 71 72 73 74			⊢	-			┝	_	H
ļ	/4		_	<u> </u>	<u> </u>	⊢	_	<u> </u>		_
ļ	75	<u> </u>		<u> </u>	_	⊢	<u> </u>		_	<u> </u>
<u> </u>	76 77			├_	_	├-	_	<u> </u>		<u> </u>
ļ	77	_			▙	<del> </del>	⊢		<u> </u>	┡
	78 79		<u> </u>	_	▙	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	
<u> </u>	79		_	⊢	├	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
<u> </u>	80		<u> </u>	_	<u> </u>	┝	_	<u> </u>	├_	_
-	81 82 83	_		<u> </u>	ļ.,	-	┡	<u> </u>	<u> </u>	_
<u> </u>	82		_	<u> </u>	├	↓	_	L	<b>⊢</b>	
<u> </u>	83	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	_	┡		<u> </u>
<u> </u>	84 85	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	┢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ
	85	<u> </u>	<u> </u>	-	⊢	-	⊢	_	-	_
	86	<u> </u>	<u> </u>	┡	<u> </u>	<b>├</b>	┢	<u> </u>	⊢	<u> </u>
	87	ļ	<u> </u>	┞	├	├	├-	-	⊢	_
-	88	<u> </u>		┡	├	├-	ļ	<u> </u>	⊢	
	89	-	<u> </u>	-	├	┢	-	$\vdash$	├	⊢
<u> </u>	90		⊢	├	⊢	├	-	-	<del>                                     </del>	⊢
<u> </u>	91	<u> </u>		$\vdash$	₩	┼	⊢		$\vdash$	├
	92	⊢	-	$\vdash$	₩	₩	$\vdash$		-	
L	93	<del> </del> —	$\vdash$	-	+	$\vdash$		⊢		-
-	94	<del> </del>	⊢	┼	$\vdash$	├	₩	⊢		├
-	95	├	├-	$\vdash$	$\vdash$	₩	╁	⊢	$\vdash$	├
	96	<del> </del>	-	+-	$\vdash$	┼-	-	┼—	$\vdash$	├
	97	<del> </del>		╀	┼-	⊢	$\vdash$	┼	₩	
	98	<del> </del>		$\vdash$	$\vdash$	+-	$\vdash$	$\vdash$	+	
-	99	<del> </del> —	-	+	$\vdash$	-	$\vdash$	1	<del> </del>	⊢
1	100	$\bot$			1_			_		l

Cla	aim	Date								
Final	Original									
证	Öriç									
							-	_		$\Box$
	101 102 103 104 105		_	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	-			
	102					-				
	103		<del> </del>	┝	_	Н	-	_	-	_
	105				_	Н	-		_	
	106	-				$\vdash$				Н
	106 107 108				-					$\vdash$
	108			_	$\vdash$	П				
	109									
	110									
	111									
	112			匚	匚					
	110 111 112 113 114 115	<u> </u>	<u> </u>	╙	<u> </u>	L				Щ
ļ	114	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	Щ		<u> </u>	<u> </u>
	115	├	<u> </u>		<u> </u>	$\vdash$	Щ	_	ļ.,	
<u> </u>	116	<u> </u>	-	-	⊢	-	-		<del> </del>	$\vdash \vdash$
	117	<u> </u>	├	<u> </u>	-		-	_	<u> </u>	Н
	117 118 119	-	-	⊢	├		-		┝	Н
<u> </u>	120	-	⊢	<del> </del>		⊢	-	H	⊢	Н
<u> </u>	121	┢	-	<del>                                     </del>	-			-	_	Н
	121 122 123			<del>                                     </del>	H	┢	H	┢╌	_	$\vdash$
$\vdash$	123	<u> </u>		l	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$			Н
-	124	$\vdash$			t		_	$\vdash$		H
	125				$I^-$	Г				
	124 125 126 127 128 129 130									
	127									
	128			L		L			L	
	129			_	Ļ		_		_	Щ
	130			ļ		L	_	ᆫ	L_	
	131 132 133	_	<u> </u>	<del> </del>	<b>├</b>	-	_	<u> </u>	┡	Н
	132	-	⊢	<u> </u>	⊢	├	-	<b> </b> -	<u> </u>	$\vdash$
	133		├	⊢	⊢		-		H	$\vdash$
	135	$\vdash$	⊢	┝	⊢	$\vdash$	-	<u> </u>	┢	H
_	135 136	⊢	╁─	$\vdash$	┢	╁┈	┢	-	┢	$\vdash$
$\vdash$	137	├	┢	╁	$\vdash$	-			┢	$\vdash$
<b></b> -	138	t	$\vdash$	$\vdash$	t		<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>
$\vdash$	138 139		t		T		1	_		
	140	T	Т	Т	1	İ		$\vdash$	Т	
	141	Г								
	142									
	143				$oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}$		L	匚		
	144		L	$\perp$	$oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}$		L.	L	L	$ldsymbol{oxed}$
	145	<u> </u>	igspace	1_	↓_	┞	<b> </b>	_	<b>—</b>	<u> </u>
<u></u>	146	ـــ	<del> </del>		$\vdash$	1	$\vdash$	_	┡	<u> </u>
<u> </u>	147	┼	$\vdash$	┼				_	$\vdash$	├-
<u></u>	148		1	$\vdash$	1	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	┼	-
<u></u>	149	<b>├</b>	$\vdash$	┼	+	1	├	$\vdash$	$\vdash$	₩
ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	150	<u></u>				<u></u>	<u> </u>	$\perp$		